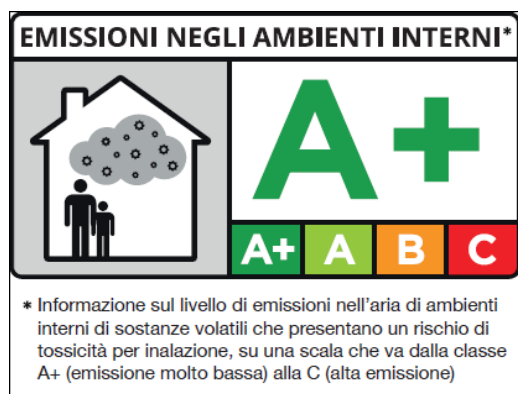


ТЕХНІЧНИЙ ОПИС CEMENTO MATERICO

Технічні характеристики

CEMENTO MATERICO компанії OIKOS – це покриття на основі вапна, здатне відтворити фактурне оздоблення при нанесенні тонкого шару матеріалу. Однорідна і м'яка суміш на основі піску, подрібненого добірного мармуру і витриманого гашеного вапна легко наноситься і дозволяє за допомогою спеціальної техніки відтворити різноманітні декоративні ефекти бетону. CEMENTO MATERICO володіє високою міцністю при випадкових ударах (клас > IR5) завдяки тому, що суміш була додатково посилена, аби підтримувати неушкоджений і компактний зовнішній вигляд покриття з плином часом.

Витримане гашене вапно, що входить до складу матеріалу, є натуральним компонентом, гарантує благополуччя і забезпечує гігієну стін. Крім цього, висока паропроникність продукту дає змогу перешкоджати утворенню цвілі та бактерій. Особливий естетичний ефект, що надається типовою матовістю і палітрою кольорів, у поєднанні з низькою вагою, робить його унікальним рішенням для оригінального оформлення сучасних приміщень. Без формальдегіду. Продукт сертифікований у класі емісії "A+" (Наказ Французької Офіційної Газети від 19 квітня 2011 року).



Сфера застосування

Декор внутрішніх стін.

Підготовка основи

Застосовувати на абсолютно суху і витриману підкладку. Нова штукатурка повинна витримуватися, мінімум 30 днів для забезпечення повного карбонування.

Ретельно очистити поверхню для видалення частин, що відшаровуються. Для застарілих або основ, що обсіпаються, рекомендується нанести один шар ґрунту NEOFIX компанії OIKOS. На інші типи підкладок нанести один шар ґрунту IL PRIMER компанії OIKOS для додання однорідності поглинаючої здатності.

Спосіб нанесення

Effetto Cemento Casserato (Ефект бетонної опалубки): вирівняти стіну матеріалом CEMENTO MATERICO, не залишаючи занадто багато дефектів. Після висихання створити клейкою стрічкою смугу шириною 10÷13 см. Нанести CEMENTO MATERICO шпателем уздовж всієї смуги і одразу пройтися по ній інструментом Attrezzo Legnato (Арт. 109) для створення прожилок. Як тільки продукт почне висихати, загладити поверхню плоским боком шпателя. Після висихання, видалити стрічку і приступити до обробки наступної смуги. Оздоблення можливо виконувати одночасно на декількох смугах, що чергуються.

Effetto Cemento Industriale (Ефект під промисловий бетон): вирівняти стіну матеріалом CEMENTO MATERICO, не залишаючи занадто багато дефектів. Після висихання знову вирівняти стіну тонким шаром. Як тільки матеріал почне висихати, кілька разів загладити поверхню плоскою стороною шпателя.

Effetto Cemento Strappato (Ефект бетону з розривами): вирівняти стіну матеріалом CEMENTO MATERICO, не залишаючи занадто багато дефектів. Після висихання знову вирівняти стіну тонким шаром. Як тільки матеріал почне висихати, загладити його плоским боком шпателя. Миттєво тампонувати поверхню плоскою стороною чистого шпателя з нержавіючої сталі для того, щоб створити розриви на деяких ділянках поверхні. Закінчивши цю операцію, коли матеріал почне дозрівати, перейти до додаткового загладжування поверхні.

Effetto Spazzolato (Ефект пригладженого бетону): вирівняти стіну матеріалом CEMENTO MATERICO, не залишаючи занадто багато дефектів. Після висихання ще раз вирівняти поверхню, наносячи матеріал за напрямком, обраним для декоративного ефекту. Негайно, неодноразово пройтися по поверхні інструментом Spatola Dentata (Арт. A01) у напрямку, обраному для створення прожилок. Останній прохід інструментом Spatola Dentata має йти в єдиному напрямку. Коли висихання матеріалу це дозволить, пройтися по поверхні пензлем для видалення можливих залишків від нанесення.

Effetto Graffiato (Ефект подряпаного бетону): вирівняти стіну, не залишаючи занадто багато дефектів, матеріалом CEMENTO MATERICO. Після висихання ще раз вирівняти поверхню, наносячи матеріал за напрямком, вибраному для декоративного ефекта.

Негайно, декілька разів пройтися по поверхні інструментом Tampone Millerighe (Арт.133) за напрямком, обраним для створення подряпин. Останній прохід інструментом Tampone Millerighe має йти в єдиному напрямку. Коли висихання матеріалу це дозволить, злегка загладити поверхню шпателем з нержавіючої сталі.

Оздоблення

Для підвищення водовідштовхувальної здатності та ступеня захисту рекомендується приблизно через 7 днів нанести матеріал PROTETTIVO PER STUCCO E MARMORINO by OIKOS.

Технічні характеристики: нанесення

Розведення	Готовий до застосування
Витрата	приблизно 2 кг/кв.м
Інструменти для нанесення	шпатель з нержавіючої сталі (арт.113), Tampone Millerighe (арт. 133), Attrezzo Legnato (арт.109), Spatola Dentata (арт. A01)
Базовий шар	IL PRIMER
Захисні засоби	PROTETTIVO PER STUCCO E MARMORINO
Температура нанесення	+10°C ÷ +36°C c
Час візуального висихання	2 ÷ 4 години (при температурі 20°C з відносною вологістю 75%)

Час висихання до миття	30 днів (при температурі 20°C з відотною вологістю 75%)
Час повного висихання	20 ÷ 25 днів (при температурі 20°C з відотною вологістю 75%)
Час до перефарбовування	24 години (температура = 20°C з відотною вологістю біля 75%)

Очищення інструменту Водою

Попередження Заколерований матеріал має бути витриманий 24÷48 годин перед нанесенням. Якщо матеріал виявиться доволі густим, достатньо перемішати його міксером до отримання бажаної консистенції.

Технічні характеристики: продукт

Склад	Пісок, відібрані гранули мармуру та витримана вапняна суміш
Питома вага	1,67 кг/л +/- 3% (білий)
Гранулометрія	Макс= 0.8мм
РН	12.5 ÷ 13.5
Вязкість	Паста
Температура зберігання	+2°C ÷ +36°C. Боїться морозу
Водопоглинання:	Клас W2 (Середнє поглинання) w = 0,451 kg/(m ² h ^{0,5}) (EN 1062-2008)
Парогазопроникність	Клас V1 (Високе поглинання) Sd = 0,0157m (EN ISO 7783-2:2012)

Прилягання при прямій тязі	fh = 0,5 МРА (min. fh > 0,3 МРА) (EN 1542:2000)
Довговічність:	fh = 0,5 МРА (min. fh > 0,3 МРА) (EN 13687-3:2003)
Теплопровідність:	$\lambda_{10,dry} = 1,21 \text{ W/mK}$ (P=90%) (EN 1745:2005)
Реакція на вогонь	Євроклас F (EN 13501:2009)
Маркування СЕ:	Відповідає (EN 15824:2009)
Міцність при ударі:	Клас >IR5 (UNI EN ISO 6272-2:2006)
Обмеження на викид Летких Органічних Речовин (VOC), згідно з Директивою 2004/42/СЕ	Клас приналежності: А/ I; VOC: 8 г/л (максимум); Обмеження Фази II (від 1.1.2010): 200 г/л
Клас емисії	А+ (Наказ Французської Офіційної Газети від 19 квітня 2011)
Колір	Білий + кольори з палітри
Фасування	5 – 20 кг

Відомості про безпеку

Продукт не містить важких металів, таких як хром і свинець. Крім того, не містить токсичних, ароматичних або хлоровмісних розчинників. Не спостерігається небезпечної для здоров'я полімеризації. Продукт класифікується як небезпечний відповідно до положень, зазначених у Регламенті (СЕ) 1272/2008 (CLP) та у його подальших модифікаціях та адаптаціях. Для додаткових відомостей уважно ознайомтесь з положеннями безпеки. Для зберігання та транспортування не передбачено додаткових заходів; тара, залишки і випадкові розпилювання повинні бути утилізовані за допомогою інертних абсорбуючих матеріалів таких як: пісок, земля тощо; вони також повинні перероблятися відповідно до національних чи регіональних чинних приписів. Транспортування має здійснюватися згідно з міжнародними угодами.

Основні технічні умови

Застосовувати на повністю суху і витриману поверхню. Нова штукатурка повинна бути витримана мінімум 30 днів, для забезпечення повного карбонування. Ретельно очистити поверхню для видалення частинок, що відшаровуються.

Для старих або сипучих підкладок доцільно нанести один шар закріплюючого ґрунту NEOFIX компанії OIKOS. На інші типи підкладок нанести один шар ґрунту IL PRIMER компанії OIKOS. Виконати декоративне оздоблення, наносячи покриття на основі вапна з міцністю під час удару у класі > IR5, в класі емісії A+, типу CEMENTO MATERICO. Повинні бути дотримані всі правила нанесення.

Нотатки

Компанія OIKOS SPA гарантує, що інформація, яка міститься в даному технічному описі, надана найкращим чином щодо відповідних технічних та наукових досліджень. Незважаючи на вказане вище, OIKOS не несе жодної відповідальності за результати, отримані внаслідок використання власного продукту, оскільки способи нанесення залишаються за рамками контролю або перевірки з боку останньої. Отже, рекомендується попереднє дослідження